

Formation Drupal Développement

Réf. SF33440

Maîtriser le développement de votre site sous Drupal grâce à notre formation Drupal Développement de 3 jours !

3 j Durée	2 100 € HT Inter / participant	5 550 € HT Intra (≤12 pers.)	0 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Développer votre site internet sous Drupal
- ✓ Gérer le système de menu
- ✓ Créer un module
- ✓ Gérer les thèmes
- ✓ Maîtriser la base de données
- ✓ Gérer les utilisateurs
- ✓ Comprendre les noeuds
- ✓ Utiliser les formulaires

Public visé & prérequis

Public viséDéveloppeurs, Webmasters

PrérequisDes connaissances en HTML, CSS et PHP.

Programme détaillé

Introduction

Présentation
Présentation et installation des outils de développement
Les outils du développeur

Le système de menu

Les menus
La base de données
Les utilisateurs
Les droits
Comment Drupal gère l'URL routing
Faire correspondre une URL à une page
Gérer le contrôle d'accès à une URL
Utilisation de caractères « joker » dans les URLs
Modifier les URLs déclarées par d'autres modules

Création d'un module

Les fichiers nécessaires
Créer un « hook »
Créer une page d'administration pour le module
Enregistrer les réglages du module

Les thèmes

Modification d'un thème existant
Création d'un thème
Outils de développement

La base de données

La couche d'abstraction BDD

Se connecter à la base et effectuer des requêtes
La Schema API
Se connecter à plusieurs BDD

Les utilisateurs

L'objet \$user
Introduction au hook_user()
Le processus de création de compte utilisateur
Le processus de login
Ajouter des champs à l'objet \$user

Les nœuds

Définition d'un nœud ? (l'objet \$node)
Créer un « node module »
Contrôler l'accès aux nœuds
Créer et sauvegarder des nœuds programmatiquement
Intercepter les actions effectuées sur les nœuds (hook_nodeapi)

Les formulaires

Créer ses propres formulaires programmatiquement (FormAPI)
Gérer la validation et la soumission d'un formulaire
Changer la présentation d'un formulaire
Modifier un formulaire généré par Drupal ou un autre module sans toucher au code source de ce formulaire (hook_form_alter)
Formulaires complexes

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière Développement Web & Fullstack : 4,9/5 — 39 avis

Maxime V. — session très agréable, dense mais toujours agréable. formateur très à l'écoute, prends le temps de répondre aux questions. on apprend l'utilisation des fonctions mais aussi les processus mis...

Cécile L. — Très bon instructeur qui explique toujours en montrant du code, aucune slide et une présentation vivante ce qui permet de rester intéressé et concentré tout au long !...

Votre formateur

Cédric T. — Formateur Développement Web & Fullstack

Cédric intervient sur des formations portant sur le développement web et fullstack. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « PHP » et « TYPO3 ».

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Développement Web & Fullstack a accompagné plus de 111 entreprises dont :

ARPEGE APSIDE TOP CEGEDIM CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS ECONOCOM APPS, CLOUD & DATA ORANGE BUSINESS ORANGE BUSINESS SERVICES SA SOPRA STERIA ADVENTIEL AGATE AGENCE ALPINE DES TERRITOIRES +101 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com